

# Virkon™

La référence pour protéger vos élevages



Adapté pour de multiples usages, Virkon® est la référence mondiale en désinfection de surface. Ultra puissant sur plus de 350 souches, il est efficace même à basse température (4°C). Sa formulation poudre à base d'Oxone le rend très sûr à utiliser. Biodégradable à 90%, il est utilisable en agriculture biologique.

## Caractéristiques :

- Désinfectant de surface au large spectre (plus de 350 souches testées) bactéricide, fongicide et virucide.
- Ultra oxydatif grâce à sa puissante matière active biocide : l'Oxone.
- Action combinée d'acides organiques et minéraux qui permet d'abaisser le pH et de potentialiser l'action de l'Oxone.
- Activité tensioactive et détergente pour une meilleure pénétration des biofilms, ce qui favorise le contact intime entre la solution biocide et les pathogènes à détruire.

## Avantages :

- Action stable même à basse température (4°C), en eau dure et en conditions de saletés élevées.
- Adapté pour de multiples usages : usage en TP2, TP3, TP4, TP5.
- Utilisable en eau de boisson.
- Désinfection de la peau.
- Respect de l'environnement : biodégradable à 90 %.
- Utilisable en agriculture Biologique (en application du RCE n° 834/2007).
- Dispose d'un indicateur coloré qui indique quand la solution n'est plus efficace.

## Bénéfices :

- Routine simple : gain de temps.
- Facile d'utilisation grâce au format poudre.
- Ultra polyvalent pour de multiples applications.
- Garantie d'efficacité grâce à l'indicateur coloré.

## Preuves :

- Biocide TP3 & TP4 N° d'inventaire 31910.
- Agrément Direction des Services Vétérinaires N°1032 pour la prophylaxie des maladies contagieuses.

## ● **Efficacité :**

### **Élevage (logement, matériel, transport) :**

- Bactéricide à 1 %
- Fongicide à 1 %
- Virucide de 0,5 % (virus enveloppés) à 1 % (virus non-enveloppés)

### **Agro-alimentaire (locaux de préparation et matériels de transport de la nourriture pour animaux) :**

- Bactéricide à 1 %
- Virucide de 0,5 % (virus enveloppés) à 1 % (virus non-enveloppés)

### **Désinfection de la peau à 0,75 % (selon la norme EN 1656)**

### **Élevage (logement, matériel, transport) selon l'agrément DSV :**

- Bactéricide à 1 %
- Virucide à 1 % dans le cadre des maladies contagieuses d'origines bactérienne et virale (y compris la fièvre aphteuse).

## ● **Applications :**

### **Désinfection des surfaces :**

Diluer Virkon à 1% et appliquer la solution en pulvérisation à raison de 200 à 300 mL/m<sup>2</sup> sur toutes les surfaces du bâtiment. Laisser agir au moins 30 minutes.

### **Désinfection des matériels :**

Diluer Virkon à 1% et appliquer à raison de 200 à 300 mL/m<sup>2</sup> sur les équipements agricoles, matériels d'alimentation et véhicules. Laisser agir au moins 30 minutes (temps de contact de 10 minutes pour le trempage).

### **Pédiluves et rotoluves :**

Diluer Virkon à 1%, soit 50g de Virkon dans 5 litres d'eau. Renouveler la solution tous les 4-5 jours ou dès que la solution est trop chargée en matière organique.

### **Désinfection des circuits d'eau :**

Diluer Virkon à 1%, soit 1kg de Virkon pour 100L d'eau pour désinfecter les bacs et systèmes de distribution d'eau. Laisser agir au moins 30 minutes.

### **Désinfection par nébulisation :**

Diluer Virkon à 1%. Prévoir 1 L de solution pour traiter une surface de 10m<sup>2</sup> au sol avec un matériel approprié.

## ● **Propriétés physico-chimiques :**

Composition	: Pentapotassium-bis(peroxymonosulfate)- bis(sulfate), n° CAS : 70693-62-8 à 506 g/kg
Etat physique	: poudre
Couleur	: gris rosé
Odeur	: légère odeur de citron
Densité (20°C)	: 1,01
pH à 1 %	: 2,4 - 2,7
Durée de conservation	: 3 ans dans les conditions normales de stockage

## ● **Conditions de stockage et d'utilisation :**

- Conserver dans un endroit sec et frais.
- Toujours bien refermer le couvercle après utilisation.
- Ne jamais mélanger à d'autres produits chimiques, à moins qu'ils soient recommandés par le fabricant.
- Rincer tout équipement après utilisation.
- Toute personne non protégée ne doit en aucun cas entrer dans des pièces ayant été traitées jusqu'à ce que le brouillard de pulvérisation soit dispersé.
- Utiliser les biocides avec précautions. Consulter la fiche de sécurité et l'étiquette avant toute utilisation.

## ● **Présentation :**

- Virkon sachets 25 x 50 g
- Virkon 1 kg, 2,5 kg, 5 kg et 10 kg